英文:

MODES

Mode button serves to switch modes of the speaker: Bluetooth, radio FM and input devices, i.e., micro USB, Micro SD and AUX.

BLUETOOTH MODE

(1) Power on/off
Switching the power on/off button to turn the speaker on/off.
(2) Bluetooth connection
The PA speaker's device name is LR69Q68. When you enable the Bluetooth function in your Bluetooth device (like phone or tablet, search the device name "LR69Q68". Select this device name to pair it with your Bluetooth device. When the Bluetooth pairing is successful, you will hear a "Di-ga-bang" sound. Then you can play the music.In case of unsuccessful pairing, disable the Bluetooth function and enable it again. If you turn off the PA speaker, but the Bluetooth on your smart phone remains active, when you power on the PA speaker again, the Bluetooth will be connected automatically.

RADIO MODE

To activate radio FM mode, switch the loudspeaker on, Use Mode button to select Radio. To search for available radio stations automatically, click and hold **MI**. Stations will be saved automatically. To switch stations, click **I◀** or **▶I**. To start searching radio stations manually, click and hold **I◀ ▶**.

AUX MODE

To activate AUX mode, switch the loudspeaker on, use Mode button to select AUX. Once you have selected this mode, sound will be played through AUX port.

SD MODE

To activate SD mode, switch the loudspeaker on, use Mode button to select SD. Once you have selected this mode, sound will be played from previously installed micro SD memory card.

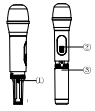
Microphone set up instruction

This wireless PA speaker comes with a UHF microphone. The UHF frequency is 902-928MHz. FCC compliant. The wireless receiver is built inside the speaker, so you can use the microphone once the batteries are installed and microphone and speaker are powered on. You can also use additional wireless microphones by plugging the wireless receiver into the Mic input 1 (#9 #10 in the speaker control panel) in the speaker.

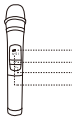
Here are the set up steps for the microphone that comes with the speaker.

1. Install the AA battery in the correct direction. Battery level indicator is displayed in the microphone LCD screen. Change the battery when the battery level is low.
2. Power on/off the microphone by long pressing the power button for about 3 seconds.
3. Change the microphone volume by pressing the microphone volume knob #12 in the list of speaker control panel.
4. Change the echo if necessary. The dial for the echo control is in the top of the speaker (#14 Echo dial in the speaker control panel).
5. Change the frequency in case of interference.
⑦ Power on the microphone.

② Long press the SET button until you see the LCD screen starts to flash.
③ Before the LCD screen stops blinking, short press the SET button to change the frequency, wait for about 5 seconds until the screen stops blinking. The receiver inside the speaker syncs with the microphone at the selected frequency. There are 40 channels in each microphone. For A microphone, the screen reads A-01 ~ A-40 and for B microphone, it reads B-41 ~B-80. For Q68 with single microphone, the microphone is B Mic and it reads B-41~B80.
6. When multi Q68 and mics are used at the same time, in order to avoid interference between each microphone, please pair and lock the Q68 speaker with its correspondent mics manually. Here is how:
① Power on one of the mics and power on one Q68 speaker.
② Hold and press the SET button and the Power button for about 3 seconds.
③ When you see a LOCK icon 🔒 lights up in the LCD screen, this mic is locked with this Q68 speaker.
④ Repeat the above process to pair and lock other mics.
⑤ Make sure each microphone works at a different frequency number to avoid interference with each other.



1. Battery installation position (note the positive and negative poles)
2. Microphone switch
3. Battery cover (tighten clockwise, loosen counterclockwise)



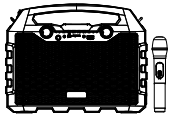
Battery level
Set Button
Power button
Channel number

What you get in the box

Q68 with single mic
Q68 Speaker x 1
Remote control x 1
USB charging cable x 1
3.5mm to 3.5mm cable x 1
Handheld microphone x 1
User manual x 1

Q68 with dual mic
Q68 Speaker x 1
Remote control x 1
USB charging cable x 1
3.5mm to 3.5mm cable x 1
Handheld microphone x 2
User manual x 1

LR69Q68
INSTRUCTION MANUAL
2.1 Karaoke SPEAKER



Manufactured by Shen Zhen Millionlingts semiconductor limited
distributed by Shenzhen Tecson Trade and Technology Co., Ltd.
Customer service e-mail: Support@sz-tecson.com.

Thank you for purchasing our product LR69Q68, This is a Bluetooth Portable PA Speaker System with microphone for parties, karaoke and other outdoors and indoors activities. Before you use this product for the first time, please read this manual carefully to get familiar with all its functions.

Specifications

Output power:	40W
Frequency:	80Hz-20KHz
Control:	Volume/Bluetooth/Remote Controller/USB/TF
Speaker driver size:	4" x 3" x 2
Product size:	336 x 134 x 280MM
Power supply:	9V ⎓ 2A
Battery capacity:	7.4V, 3600mAh
Charging time:	5-6 hours
Working time:	About 10 hours

Product features

1. Using the latest decoding chip, Bluetooth 5.0.
2. Support Bluetooth, Aux in, USB, TF card, FM.
3. 40W output power, super powerful sound
4. With microphone input, karaoke speaker, also amplifier
5. Compatible with personal computer, MP3, MP4, smart phone and other Smartphone devices.

Safety information

1. Keep the loudspeaker away from humid areas, high temperature, oil and other liquids.
2. Do not expose the product to direct sunlight and rain.
3. Set a suitable volume to avoid hearing impairments.
4. If you do not use the product for a long time, charge it at least once per three months in order to avoid damage to lithium battery.
5. It is forbidden to disassemble, repair or open the product.
6. Keep out of the reach of children to avoid electric shock or suffocation.

Description of functions

1.Mode switch: Mode button serves to switch modes of the speaker: Bluetooth, radio FM and input devices, i.e., USB music, Micro SD and AUX.
2.Record Button: With storage file, long press for recording, short press for recording play.
3.Previous track/station: Under USB/TF card mode, long press for fast backward; Under FM radio state, long press for manual search of last station
4.Play/Pause: In Bluetooth mode, long press for Bluetooth disconnecting and into pairing mode; In FM mode, long press for automatic searching and memory. In Aux in mode: Mute.
5.Next track/station: Under USB/TF card mode, long press for fast forward; Under FM radio state, long press for manually search of next station.
6.TF card (Micro SD) slot: Insert TF card to play music, it can decode MP3, WMA format, etc.
7.USB slot: Insert U-disk to play music, it can decode MP3, WMA format, etc.
8.Aux in: Audio input interface, which is used to give the machine external music audio source.
9.Mic input 1
10.Mic input 2
11.5V ⎓ 2A charging port.
12.Microphone volume control.
13.Volume control/power on/off.
14.ECHO.

USB MUSIC MODE

To activate USB music mode, switch the loudspeaker on, use Mode button to select USB music. Once you have selected this mode, sound will be played from previously installed U-disk.

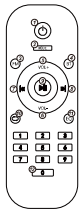
CHARGING

To charge the battery, connect micro USB cable to the USB music port and then connect it to a USB power adaptor.
Charging LED light indicator: Solid red light, on charging; Solid blue, fully charged.

Trouble Shooting

Trouble	Solutions
Cannot connect with the device	1. The Bluetooth function of your device is not enabled. Refer to the user manual of your device for how to enable the function. 2. The product is already connected with another Bluetooth-enabled device. Disconnect that device and then try again. 3. The product is not in Bluetooth mode. Press the Mode button to select Bluetooth mode.
The volume is too low or distortion	Check the volume of the mobile phone, adjust the volume
Music playing inaudible or no sound	Check if the speaker and the mobile phone are in an effective distance or if there is an obstacle between.
Play/Pause not work	Check if the player is the phone built-in, some players downloaded later can't be controlled by the speaker.
The speaker volume is low	Possible cause/ Solution: Turn the Bluetooth device volume to max.
The microphone sound quality is too bad	Change the echo for better microphone sound quality.
Others	Please contact customer support if you need any other assistance. We can be contacted at Support@sz-tecson.com.

Remote Control Instructions



1.Standby.
2.Switch mode.
3.FM mode
4.BT mode
5.Volume up.
6.Volume down.
7.Short press for previous track/frequency. Under FM, long press for manually search of last station.
8.Short press for next track/frequency. Under FM, long press for manually search of next station.
9.Short press for play/pause; Under FM, long press for automatically search of FM and memory
10.Mute
11.Equalizer.
12.Number button from 0-9 for choosing songs when playing music through SD card or U disk. For example, to choose song 1, press 1; To choose 12, short press 1 and 2.

德文:

MODI

Die Modus-Taste dient zum Umschalten der Modi des Lautsprechers: Bluetooth, UKW-Radio und anderen Geräte wie Micro-USB, Micro-SD und AUX.

BLUETOOTH-MODUS

(1) Netzschalter
Schalten Sie den Netzschalter des Lautsprechers zum Einschalten / Ausschalten.
(2) Bluetooth-Verbindung
Der Gerätename des PA-Lautsprechers ist LR69Q68. Nachdem Sie die Bluetooth-Funktion in Ihrem Bluetooth-Gerät wie Handy oder Tablet aktiviert, suchen Sie nach dem Gerätenamen „LR69Q68". Wählen Sie diesen Gerätenamen zur Kopplung mit Ihrem Bluetooth-Gerät. Wenn die Bluetooth-Kopplung erfolgreich ist, werden Sie einen „Dingdong"-Ton hören. Dann können Sie die Musik abspielen. Falls die Kopplung nicht erfolgreich ist, deaktivieren Sie die Bluetooth-Funktion und aktivieren Sie sie erneut. Wenn der PA-Lautsprecher ausgeschaltet ist, aber das Bluetooth auf Ihrem Smartphone weiter aktiv bleibt, wird das Bluetooth beim erneuten Einschalten des PA-Lautsprechers automatisch verbunden.

RADIO-MODUS

Radio-UKW-Modus aktivieren: Schalten Sie den Lautsprecher ein, Wählen Sie den Radio-Modus mit der Modus-Taste. Halten Sie MI gedrückt, um nach verfügbaren Radiosendern automatisch zu suchen, Die Sender werden automatisch gespeichert. Drücken Sie I◀ oder ▶I zum Wechsel der Sender, Halten Sie I◀ gedrückt, um die Suche nach Radiosendern manuell zu starten.

AUX-MODUS

AUX-Modus aktivieren: Schalten Sie den Lautsprecher ein, Wählen Sie den AUX-Modus mit der Modus-Taste. Wenn Sie diesen Modus ausgewählt haben, wird der Ton über den AUX-Anschluss wiedergegeben.

SD-MODUS

SD-Modus aktivieren: Schalten Sie den Lautsprecher ein, Wählen Sie den SD-Modus mit der Modus-Taste. Wenn Sie diesen Modus ausgewählt haben, wird der Ton von der zuvor installierten Micro-SD-Karte wiedergegeben.

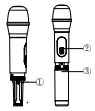
Anweisungen zur Einrichtung des Mikrofons

Dieser drahtlose PA-Lautsprecher wird mit einem UHF-Mikrofon geliefert. Die UHF-Frequenz beträgt 902 - 928MHz und wird von FCC zertifiziert. Der drahtlose Empfänger ist im Lautsprecher eingebaut, sodass Sie das Mikrofon verwenden können, sobald die Batterien eingesetzt und Mikrofon und Lautsprecher eingeschaltet sind.
Sie können auch zusätzliche drahtlose Mikrofone benutzen, indem Sie den drahtlosen Empfänger an den Mikrofon-Eingang (#9 #10 im Bedienfeld des Lautsprechers) anschließen.

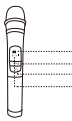
Hier sind die Einrichtungsschritte für das Mikrofon, das mit dem Lautsprecher geliefert wird.

1. Setzen Sie die AA-Batterie in die richtige Richtung ein. Die Batteriestandsanzeige wird auf dem LCD-Bildschirm des Mikrofons angezeigt. Wechseln Sie die Batterie, wenn die Batterie schwach ist.
2. Halten Sie die Power-Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um das Mikrofon ein-/auszuschalten.
3. Stellen Sie die Lautstärke des Mikrofons durch Drücken des Mikrofon-Lautstärkereglers #12 links im Bedienfeld ein.
4. Stellen Sie ggf. das Echo ein. Der Regler für die Echoeinstellung befindet sich oben am Lautsprecher (#14 Echo-Regler im Bedienfeld).
5. Stellen Sie die Frequenz bei Störungen ein:
① Schalten Sie das Mikrofon ein.
② Drücken Sie die Einstellung-Taste so lange, bis der LCD-Bildschirm blinkt.

③ Bevor der LCD-Bildschirm aufhört zu blinken, drücken Sie kurz die Einstellung-Taste, um die Frequenz zu ändern. Nach 5 Sekunden hört der Bildschirm auf zu blinken. Der angepasste Empfänger des Lautsprechers synchronisiert sich mit dem Mikrofon auf der gewählten Frequenz. Es gibt 40 Kanäle in jedem Mikrofon. Für Mikrofon A zeigt der Bildschirm von A-01 bis A-40 und für Mikrofon B zeigt er von B-41 bis B-80. Bei Q68 mit einem Mikrofon ist es Mikrofon B und B-41 bis B-80 wird angezeigt.
6. Wenn mehrere Q68 und Mikrofone gleichzeitig verwendet werden, koppeln und sperren Sie bitte den Q68-Lautsprecher manuell mit den entsprechenden Mikrofonen, um Interferenzen zwischen den einzelnen Mikrofonen zu vermeiden. Bitte beachten Sie die folgenden Schritte:
① Schalten Sie einen der Mikrofone und einen der Q68-Lautsprecher ein.
② Halten Sie die Einstellung-Taste und die Power-Taste 3 Sekunden lange gedrückt.
③ Wenn ein Sperrsymbol 🔒 auf dem LCD-Bildschirm aufleuchtet, ist dieses Mikrofon mit diesem Q68-Lautsprecher gesperrt.
④ Wiederholen Sie den obigen Schritt, um weitere Mikrofone zu koppeln und zu sperren.
⑤ Achte stellen Sie sicher, dass jedes Mikrofon mit einer anderen Frequenz arbeitet, um gegenseitige Störungen zu vermeiden.



1. Einbauläge der Batterie (Bitte achten Sie auf die Polarität der Batterie)
2. Mikrofon-Schalter
3. Batterieabdeckung (im Uhrzeigersinn festziehen gegen den Uhrzeigersinn lösen)



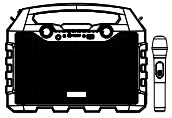
Batteriestand
Einstellung-Taste
Power-Taste
Kanalnummer

Lieferumfang

Q68 mit Einzelmikrofon
Q68 Lautsprecher x 1
Fernbedienung x 1
USB-Ladekabel x 1
3.5 mm auf 3.5 mm Kabel x 1
Handheld-Mikrofon x 1
Bedienungsanleitung x 1

Q68 mit Dual-Mikrofon
Q68 Lautsprecher x 1
Fernbedienung x 1
USB-Ladekabel x 1
3.5 mm auf 3.5 mm Kabel x 1
Handheld-Mikrofon x 2
Bedienungsanleitung x 1

LR69Q68
BEDIENUNGSANLEITUNG
2,1 Karaoke LAUTSPRECHER



Hergestellt von Shenzhen Millionlingts Semiconductor Limited
Vertrieben von Shenzhen Tecson Trade and Technology Co., Ltd.
E-Mail des Kundenservices: Support@sz-tecson.com.

Vielen Dank, dass Sie sich für unser Produkt LR69Q68 entschieden haben. Dies ist ein tragbares PA-Bluetooth-Lautsprechersystem mit Mikrofon für Partys, Karaoke und anderen Aktivitäten im Freien und in Innenräumen. Lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung vor erstem Gebrauch sorgfältig durch, um sich mit allen Funktionen vertraut zu machen.

Spezifikationen

Ausgangsleistung:	40 W
Frequenz:	80 Hz - 20 kHz
Steuerung:	Lautstärke / Bluetooth / Fernbedienung / USB / TF-Karte
Größe des Lautsprecher-Treibers:	4" x 3" x 2
Produktgröße:	336 x 134 x 280 mm
Stromversorgung:	9V ⎓ 2A
Batteriekapazität:	7.4 V, 3600 mAh
Ladezeit:	5 - 6 Stunden
Arbeitszeit:	ca. 10 Stunden

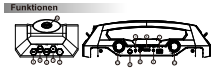
Eigenschaften

1. Verwendung von neuestem Decodierung-Chip und Bluetooth 5.0.
2. Unterstützung von Bluetooth, Aux-in, USB, TF-Karte und FM.
3. 40 W Ausgangsleistung, superstarker Klang
4. Verfügt über Mikrofon-Eingang, Karaoke-Lautsprecher und Verstärker
5. Kompatibel mit Computer, MP3, MP4, Smartphone und anderen Geräten.

Sicherheitshinweise

1. Halten Sie den Lautsprecher von feuchten Räumen, hohen Temperaturen, Öl und anderen Flüssigkeiten fern.
2. Setzen Sie das Gerät keinem direkten Sonnenlicht und Regen aus.
3. Stellen Sie eine geeignete Lautstärke ein, um Hörschäden zu vermeiden.
4. Wenn Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht verwenden, laden Sie es mindestens einmal alle drei Monaten auf, um eine Beschädigung der Lithium-Batterie zu vermeiden.
5. Es ist verboten, das Gerät zu zerlegen, zu reparieren oder zu öffnen.
6. Bewahren Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf, um Stromschläge oder Erstickung zu vermeiden.

Funktionen



1. Modus-Taste: Die Modus-Taste dient zum Umschalten der Modi von Lautsprecher: Bluetooth, Radio FM und den Eingang-Geräten wie USB-Musik, Micro-SD und AUX.
2. Aufnahmetaste: Langes Drücken für die Aufnahme und kurzes Drücken für die Wiedergabe der Aufnahme.
3. Vorheriger Titel / Sender: Langes Drücken im USB-/ TF-Modus für schneller Rücklauf; langes Drücken im UKW-Radio-Modus für manuelle Suche des letzten Senders.
4. Wiedergabe / Pause: Lange drücken im Bluetooth-Modus zur Bluetooth-Verbindung oder Trennung, lange drücken im UKW-Radio-Modus zur automatischen Suche und zum Speichern des Senders, Stummschaltung im Aux-Modus.
5. Nächster Titel / Sender: Langes Drücken im USB- / TF-Modus für schnellen Vorlauf; langes Drücken im UKW-Radio-Modus für manuelle Suche des nächsten Senders.
6. TF-Karten-Steckplatz (Micro-SD): Stecken Sie eine TF-Karte zum Abspielen der Musik ein, Es kann Formate wie MP3, WMA usw. dekodieren.
7. USB-Steckplatz: Stecken Sie einen USB-Stick zum Abspielen der Musik ein, Es kann Formate wie MP3, WMA usw. dekodieren.
8. Aux-Eingang: Audio-Eingang-Anschluss. Eine externe Musik-Audioquelle.
9. Mikrofon-Eingang (1)
10. Mikrofon-Eingang (2)
11. Ladeanschluss (5V⎓2A)
12. Mikrofon-Lautstärkeregler
13. Lautstärkeregler / Netzschalter
14. ECHO

USB-MUSIK-MODUS

Um den USB-Musik-Modus zu aktivieren, schalten Sie den Lautsprecher ein und wählen Sie die USB-Musik mit der Modus-Taste aus. Sobald Sie diesen Modus ausgewählt haben, wird der Ton von dem zuvor installierten USB-Stick abgespielt.

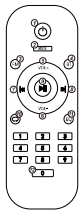
AUFLADEN

schließen Sie zum Aufladen des Akkus ein Micro-USB-Kabel an den USB-Anschluss an und anschließend an einen Netzadapter an.
LED-Anzeigelampe: Rotes Dauerlicht für den Ladevorgang; blaues Dauerlicht für den Abschluss des Aufladens.

Fehlerbehebung

Problem	Lösung
Kann nicht mit dem Gerät verbinden	1. Die Bluetooth-Funktion Ihres Geräts ist nicht aktiviert. Informieren Sie sich in der Bedienungsanleitung Ihres Geräts, wie Sie die Funktion aktivieren. 2. Dieses Produkt ist bereits mit einem anderen Bluetooth-aktivierten Gerät verbunden. Trennen Sie das Gerät und versuchen Sie es dann erneut. 3. Das Produkt befindet sich nicht im Bluetooth-Modus. Drücken Sie die Modus-Taste und wählen Sie den Bluetooth-Modus.
Die Lautstärke ist zu leise oder verzerrt	Prüfen Sie die Lautstärke des Handys und stellen Sie dann die Lautstärke ein.
Die Musikwiedergabe ist abgebrochen oder es gibt keinen Ton	Prüfen Sie, ob sich der Lautsprecher und das Handy in einer effektiven Distanz befinden oder ob sich ein Hindernis dazwischen befindet.
Die Tasten zur Wiedergabe / Pause funktionieren nicht	Prüfen Sie, ob der Player ein Handy eingebaut ist. Einige später heruntergeladene Player können nicht über den Lautsprecher gesteuert werden.
Die Lautstärke des Lautsprechers ist niedrig	Möglicher Grund / Lösung: Stellen Sie die Lautstärke des Bluetooth-Geräts auf Einstellung.
Die Klangqualität des Mikrofons ist schlecht	Ändern Sie das Echo für eine bessere Klangqualität des Mikrofons.
Weitere Probleme	Bei Fragen bitte kontaktieren Sie uns per Support@sz-tecson.com.

Anweisungen zur Fernbedienung



1. Standby
2. Schalte-Modus
3. UKW-Modus
4. BT-Modus
5. Lautstärke +
6. Lautstärke -
7. Kurzes Drücken für vorherigen Titel / Frequenz; langes Drücken im UKW-Radio-Modus für manuelle Suche des letzten Senders
8. Kurzes Drücken für nächsten Titel / Frequenz
9. Kurzes Drücken für Wiedergabe / Pause; langes Drücken im UKW-Radio-Modus für automatische Suche von FM und Speicher
10. Wiedergeben
11. Equalizer
12. Ziffernasten von 0 - 9 zur Auswahl von Titeln bei der Wiedergabe von Musik über SD-Karte oder USB-Stick, Drücken Sie beispielsweise die Ziffernasten 1 zur Auswahl von Lied 1; Drücken Sie beispielsweise die Ziffernasten 1 zur Auswahl vom Lied 2.

EC REP

Company: Like Sun GmbH
Address: Planckstr.36 48147 Ibbenbüren
Mail: ec-connection@web.de

Q68英文,德文说明书
材质:128G铜版纸 双面印刷+单色印刷

Size: 102*147mm

注:一面印刷英文,另一面印刷德文

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.
If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
-- Reorient or relocate the receiving antenna.
-- Increase the separation between the equipment and receiver.
-- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
-- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Warning: changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment